Index of Claims	Applica
1 10 0 (1)	09/576,
	Examin
	Raymo

Application No.	Applicant(s)	
09/576,652	HAGEN ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Raymond S Dean	2684	

/	Rejected	-	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	4	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

		Щ.	L				ı		<u> </u>	Ь	
Cla	im	T	-			Date					
Cie	33111	╘		ı —	_		_		_	┌─┤	
_	ā	5								li	
Final	Original	E							ŀ	li	
i <u>u</u>	.E	5							l		
	,	77								Ш	
	1	=									
a	2	-									
3	3	=		· ·	Ι_						
4	4	=									
5	5	-							Г	П	
- amskasp	2 3 4 5 6	-									
7	7	-			Г						
Q	8	=								П	
	α φ	_	_	┢				\vdash		П	
4	10	-		┢	┢	 		\vdash	┪	Н	
19	11	F		Ι-	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
1	12	=	\vdash	 	 		 	-	┢	H	
1	13	=	\vdash	\vdash	\vdash	┢	\vdash	-	╁	H	
13	14	_	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	┢	Н	
13 14	15	=	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	
17	16	=	├			-	\vdash	├	├-	⊦⊣	
15 16 17 18 19	13 14 15 16 17 18 19 20	=	├	 	-	├	\vdash	┝	├—	Н	
10	1/	=	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├	├	 —	Н	
47	18	=	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├	\vdash	 —	Н	
1.8	19	듣	├	\vdash	⊢	<u> — </u>	\vdash	⊢	⊢	Н	
17	20	5	<u> </u>	 		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	21	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	21 22 23	_	ļ	_	_	_	lacksquare	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
L	23		<u> </u>		╙	_	┞	<u> </u>	├ —	Щ	
L	24 25	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	25	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	26		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	27 28				<u> </u>			_			
	28	$oxedsymbol{oxed}$		L	匚					Ш	
	29	Ĺ				L					
	30	匚	Ĺ	L							
	31										
	32									П	
	32 33	П		Г	Г	П				П	
	34	Г	\Box	П			\Box	Г	Г	П	
	35	Г						T		М	
	36	Г		Г	П		Г	Г		П	
	37	\vdash		Г		<u> </u>	┢	\vdash	 	H	
	38	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash			H	
	39		\vdash	\vdash			Т	Т	Т	Н	
	40	\vdash		\vdash	H		\vdash			H	
	41	 		\vdash	\vdash	Η-	<u> </u>	\vdash	\vdash	H	
\vdash	42	-	\vdash	-	\vdash	-	 	├	├──	Н	
\vdash	43	-	\vdash	\vdash	Н	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	$\vdash\dashv$	
	44		\vdash	\vdash	H	<u> </u>	\vdash		├	$\vdash \vdash$	
	45	-	\vdash	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	${oldsymbol{dash}}$	
		<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	 	<u> </u>	<u> </u>	Н	
	46	⊢ −	\vdash	⊢	H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \dashv$	
	47	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	L.	\vdash	<u> </u>	\vdash	Щ	
	48	<u> </u>	L	_	Щ	Щ	lacksquare	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
<u> </u>	49	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}}}}$			L		Ш	
L_	50]							

Cla	im				- (Date				
							Г	\Box	П	
-	Original									
Final	igi									
L	ō			l l						
\perp				L			L	L		_
	51									
	52									
	52 53									
	54									
	55			m			\vdash	-		_
	56		\vdash	┢			┢	-	┢	-
-	57	_	├	┝╌	-		┢╌		-	
	50		├	┝		-	<u> </u>	-	-	<u> </u>
	58 59	_	<u> </u>	⊢	_		<u> </u>	_		
	59	_	_	<u> </u>	_		╙		_	_
	60		L.	<u> </u>			<u> </u>		_	
	61		<u>.</u>							
L	62 63	L	L	L	L	L	L		$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	L
	63									[<u> </u>
	64			Г		П				
	64 65	Т	Г	T	Т	П	Т	Τ	Г	٠,
	66	\vdash	 	\vdash	\vdash	 	\vdash	 	\vdash	
	66 67	-	┢	┢	├─	H	-	┢	\vdash	⊢
-	68	-	├─	-	┝	⊢	┝		⊢	├—
	00	<u> </u>	├-	-	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	
	69		ļ	<u> </u>	<u> </u>		-	ļ	ļ	<u> </u>
<u> </u>	70		L	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	_	ᆫ	<u> </u>
L	71		L		匚		_	_	匚	$ldsymbol{f eta}$
L	72									
	73									
	72 73 74 75									Г
	75	-	·							
	76		_	-	_					
	77	┢	-	┢	┝	-	┢		\vdash	\vdash
	77 78	\vdash	\vdash	┝	\vdash		├	-	\vdash	⊢
	79	-	┝	-	\vdash	-	├	\vdash	\vdash	-
	79	-	-	├	H	_	┝	<u> </u>	\vdash	<u> </u>
	80	_	<u> </u>	L	L		┡	L	\vdash	_
	81		<u> </u>	<u> </u>	_	_	L		<u> </u>	L.
	82		L				_			
	83						<u> </u>			L
	84									
	85									
	86									
	87	Г	Г						Г	Г
	88	\vdash	┢	П			Г	_	\vdash	\vdash
-	89	_	┢──	\vdash	_	_	\vdash	┢	-	\vdash
	90	_	-	H	_		\vdash	-	-	⊢
		\vdash	├	-	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash
	91	H	⊢	\vdash	Ι	\vdash	-	⊢	⊢	
	92	Ь-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>
	93	<u> </u>	<u> </u>	L	L	L.	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>
	94		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>
	95	_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	$oxed{oxed}$			<u> </u>	oxdot	<u> </u>	
	96							L	$oxedsymbol{oxed}$	L
	97	L	L	LĪ			L	Ĺ	Ĺ	L
	98									
	99		Г				Г	Г	Г	
	100		\vdash	Н	Н		\vdash	Т	\vdash	\vdash
نـــا	100	Щ.			<u> </u>	_	L	Ц_	L	Ц.

									,		
Cla	aim		Date								
Final	Original										
	101					\vdash				П	
	102										
	103										
	104				_		L.			Ш	
	105		L.	_		_				Щ	
	106		ļ	<u> </u>	_	_	_	L.		Ш	
	107		 -	H		_	<u> </u>	<u> </u>	H	Н	
	108 109				_	-	H	 	_	Н	
	110		┝┈			_		\vdash		Н	
	111	-	┢	Н	_	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	Н	
	112		┢╌	H			 	H	H	Н	
	112 113		Ι		_	_	Г		Г	Н	
	114			Г		\vdash	\vdash	Г	Г	П	
	115										
	116										
	117										
	118				_	_	_	_		Ц	
	119	<u> </u>				ļ		_		Ш	
	120	<u> </u>	_	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	
	121 122	⊢			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		Щ	
	123	┝					⊢	⊢	<u> </u>	Н	
	124	<u> </u>	_	-	-					Н	
	125		-		-		-		-	\vdash	
	126	-	-		_	-	_			Н	
	126 127 128	-	 				Г	_			
	128									П	
	129 130										
	130										
	131										
	132							L		Ш	
	133		ļ			L.	_			Ш	
	134	_	L.	L		<u> </u>				Н	
	135 136	_	H	⊢	_					Н	
	137		-	\vdash		┝				Н	
	138	\vdash	-	⊢		┝			_	Н	
	139	\vdash	\vdash	H		┢			_	Н	
	140	П		-	_	Т	П	П	Н	H	
	141		Г	Г		Г			П	П	
	142										
	143										
	144									Ш	
	145		L	$oxedsymbol{oxed}$		L	$oxed{\Box}$			Ш	
	146	\vdash	$oxed{oxed}$	<u> </u>	_	Ļ		L	<u> </u>	Ш	
	147	\vdash	\vdash	\vdash	_	Ŀ	-		L.	Ш	
	148	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	\vdash	\vdash	_		Ш	
	149	 -	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	_	 	<u> </u>	Н	
	150	L_		L	L	L_		Ш		Ш	